SONY

デジタルトライアックス
カメラアダプターシステム

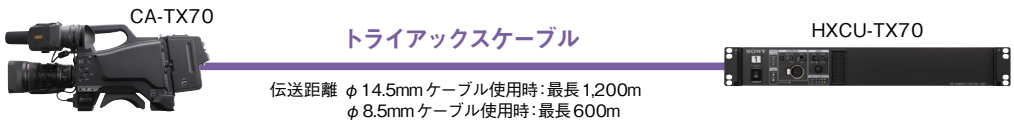
カメラアダプター
CA-TX70
希望小売価格 650,000円+税

カメラコントロールユニット
HXCU-TX70
希望小売価格 800,000円+税

デジタルトライアックス伝送

カメラ / カムコーダー*にカメラアダプター CA-TX70を装着し、カメラコントロールユニットHXCU-TX70と接続することで、ライブカメラシステムの構築が可能です。トライアックスケーブルを使って、HD映像を長距離伝送することができます。

＊接続可能カメラ / カムコーダー：HXC-D70、PMW-500/400/350/320



既存のトライアックス環境が利用可能

既存のトライアックス環境を利用してHDシステムカメラ運用が可能です。スタジアムなどに敷設されているトライアックスケーブルがそのまま使えますので、ケーブルの引き直しなどが必要ありません。

ケーブルレスでダイレクトに接続可能

カメラ / カムコーダーのバッテリー取り付け部に装着し、50ピンインターフェースを介してケーブルレスで接続することができます。CAの脱着が容易である上、信頼性の高いシステムカメラ運用を可能にします。

ライブカメラ運用に必要なインターフェースを装備

カメラアダプター CA-TX70は、タリー、リターン、インターカム、プロンプター出力など、ライブカメラ運用に必要な各種インターフェースを装備しています。また、カメラコントロールユニットHXCU-TX70は、SDI出力4系統、VBS出力2系統、リターン入力など、さまざまなシステムに対応可能な豊富な入出力端子を装備しています。

sony.jp/system-camera

● 本カタログ掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

接続可能カメラ / カムコーダー、対応システムフォーマット

接続可能カメラ / カムコーダー

- HXC-D70
- PMW-500 ※50ピンインターフェースオプションCBK-HD02の装着が必要
- PMW-400/350/320 ※50ピンインターフェースオプションCBK-CE01の装着が必要

対応システムフォーマット

- 1920×1080/59.94i、50i
- 1280×720/59.94p、50p

〈カムコーダー接続時の注意事項〉

●CCUから以下の信号は出力されません。
・Skin Detail機能のGATE信号　・タイムコード　・RECトリガー（SDIリモート）

●TRUNK端子は使用できません。　※HXC-D70接続時のみ有効

●下記の症状が発生することがありますが、故障ではありません。
・ABB実行時、Slow Shutter On/Off時に、一瞬画が乱れたり、リモートコントローラーの表示が消えることがあります。
・リターンビデオ切り替え時に、前に選択していたリターン画が一瞬表示されることがあります。また、カメラ画／リターン画が切り替わるときに、画が乱れることがあります。

主なオプション / アクセサリー

CCUコントロールパネル

※写真はHXCU-TX70に装着した状態です

CCUコントロールパネル
HKCU-FP2
希望小売価格 200,000円+税

リターンスイッチリモート

リターンスイッチリモート
CAC-6
希望小売価格 95,000円+税

リモートコントロールパネル

リモートコントロールパネル
RCP-1001
希望小売価格 300,000円+税

リモートコントロールパネル
RCP-1501
希望小売価格 500,000円+税

その他

接続ケーブル
CCA-5-3
希望小売価格 15,000円+税

接続ケーブル
CCA-5-10
希望小売価格 22,000円+税

接続ケーブル
CCA-5-30
希望小売価格 36,000円+税

AC電源コード
DK-2401
希望小売価格 2,800円+税

SDI/コンポジット入力・50ピンインターフェースオプション
CBK-HD02 ※PMW-500用
希望小売価格 200,000円+税

50ピンインターフェースオプション
CBK-CE01 ※PMW-400/350/320用
希望小売価格 120,000円+税

■CA-TX70　主な仕様

一般	
電源電圧	DC180V（CCUから供給）
消費電力	最大95W
動作温度	−10～+45℃
保存温度	−20～+60℃
質量	約1.65kg
入出力端子	
CAMERA/CAMCORDER	50ピン×1
CCU	トライアックス×1　多治見タイプ
PROMPTER OUT	BNC×1
INTERCOM	XLRタイプ5ピン（凹）×1
RET CTRL	6ピン×1
付属品	
ケーブルクランプベルト、CAブラケット、CAブラケット固定ネジ、アクセサリーシューキット、取扱説明書、CD-ROM	

※CA-TX70はHSCU-300R/300とは接続できません。

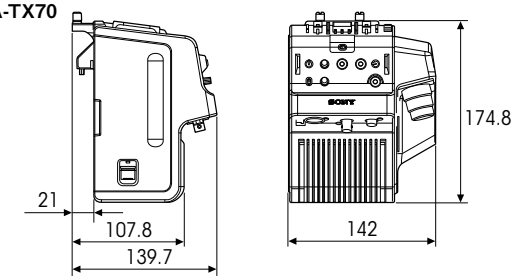
■HXCU-TX70　主な仕様

一般	
電源電圧	AC100～240V、50/60Hz
消費電流	最大4.5A
動作温度	5～40℃
保存温度	−20～+60℃
質量	約7.9kg
入出力端子	
CAMERA	トライアックス×1　多治見タイプ
INTERCOM	XLRタイプ5ピン（凹）×1
INTERCOM/TALLY/PGM	D-sub 25ピン（凹）×1
REMOTE	8ピン×1
MIC/WF REMOTE/TRUNK	D-sub 25ピン（凹）×1
LAN	RJ-45（8ピン）×1
SDI RETURN IN	BNC×2、HD/SD選択式
VBS RETURN IN	BNC×2
REF IN	BNC×2、ループスルー付 HD3値シンクまたはSDブラックバースト信号
PROMPTER IN（VBS）	BNC×2
SDI OUT	BNC×2、HD/SD選択式
SDI OUT（MONITOR）	BNC×2、HD/SD選択式
Pr/R/R-Y、Y/G/Y、 Pb/B/B-Y	BNC×3、選択式 HD：コンポーネント、RGB SD：コンポーネント、RGB
VBS OUT	BNC×2
PIX OUT	BNC×1
SYNC/WF OUT	BNC×1
MIC OUT	XLRタイプ3ピン（凸）×2
付属品	
ナンバープレート、取扱説明書（CD-ROM）	

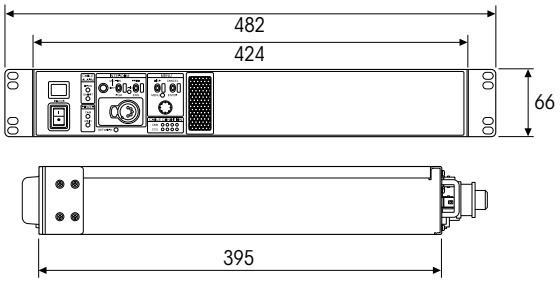
※HXCU-TX70はHSC-300R/300/100R、HXC-100とは接続できません。

■外形寸法図（単位：mm）

CA-TX70



HXCU-TX70



⚠ 安全に関する注意　商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

カタログ上の注意　●仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で、多少異なる場合があります。　**商標について**　●SONYはソニー株式会社の商標です。●その他、本カタログに記載されている各社名および各商品名は、各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません。

ソニーウェブサイト　sony.jp/pro/

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

※特定市場向け商品などソニーウェブサイトに掲載していない商品もあります

ソニー株式会社
ソニービジネスソリューション株式会社／〒108-0075 東京都港区港南1-7-1
URL　http://www.sonybsc.com

商品およびソリューションに関するお問い合わせは
業務用商品相談窓口
フリーダイヤル　0120-788-333
●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは　050-3754-9550
●FAX　0120-884-707
●受付時間　9:00～18:00（土・日・祝日、および弊社休業日は除く）

2014.3
カタログ記載内容2013年10月現在

SM/CXMP-1 Printed in Japan.　(84950350)